

Title (en)
Tetramethylcyclopropanecarbonic acid esters.

Title (de)
Tetramethylcyclopropanecarbonsäureester.

Title (fr)
Esters de l'acide tétraméthylcyclopropanecarbonique.

Publication
EP 0206167 A1 19861230 (DE)

Application
EP 86108096 A 19860613

Priority
DE 3522623 A 19850625

Abstract (en)
[origin: US4699922A] Pesticidal compositions useful in protecting plants and also in the hygiene field are disclosed. The new tetramethylcyclopropanecarboxylates have the formula <IMAGE> where R represents mercapto, methylthio, alkylsulphenyl or alkylsulphonyl.

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft neue Tetramethylcyclopropanecarbonsäureester, Verfahren zu ihrer Herstellung, ihre Verwendung als Pflanzenschutzmittel, insbesondere als Insektizide und Akarizide sowie neue Zwischenprodukte zu ihrer Herstellung und Verfahren zu deren Herstellung. Die neuen Tetramethylcyclopropanecarbonsäureester besitzen die Formel <IMAGE> in welcher R für Mercapto, Methylthio, Alkylsulfinyl oder Alkylsulfonyl steht.

IPC 1-7
C07C 147/06; **C07C 147/14**; **C07C 149/40**; **A01N 53/00**

IPC 8 full level
A01N 53/00 (2006.01); **A01N 53/06** (2006.01); **C07C 67/00** (2006.01); **C07C 313/00** (2006.01); **C07C 315/04** (2006.01); **C07C 317/22** (2006.01); **C07C 323/19** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)
A01N 53/00 (2013.01 - EP US); **C07C 67/08** (2013.01 - KR)

Citation (search report)
• [XD] EP 0060617 A1 19820922 - ICI PLC [GB]
• [A] EP 0031199 A1 19810701 - ICI PLC [GB]

Cited by
EP0350041A3

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0206167 A1 19861230; **EP 0206167 B1 19890104**; AT E39684 T1 19890115; CA 1280764 C 19910226; DE 3522623 A1 19870108; DE 3661633 D1 19890209; DK 164172 B 19920518; DK 164172 C 19921012; DK 296186 A 19861226; DK 296186 D0 19860624; HU 202835 B 19910429; HU T42065 A 19870629; IL 79196 A0 19860930; JP S62459 A 19870106; KR 870000292 A 19870217; US 4699922 A 19871013; ZA 864704 B 19870225

DOCDB simple family (application)
EP 86108096 A 19860613; AT 86108096 T 19860613; CA 512146 A 19860623; DE 3522623 A 19850625; DE 3661633 T 19860613; DK 296186 A 19860624; HU 265786 A 19860625; IL 7919686 A 19860623; JP 14723586 A 19860625; KR 860005042 A 19860624; US 87374686 A 19860612; ZA 864704 A 19860624